



Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird

	Vom Anmeldeamt auszufüllen
I.	nternátionales Aktenzeichen
li	nternationales Anmeldedatum
	28. MAI 2266
L	value des Alimeideanns und 1 et international Application

Patentwesens behandelt wird Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewünscht) (max. 12 Zeichen) R. 302601 Rb/Pz Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG Verfahren zur Generierung eines Systemtaktes einer Empfangseinrichtung und Empfangseinrichtung hierzu Feld Nr. II ANMELDER Diese Person ist gleichzeitig Erfinder Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige Telefonnr.: amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats 0711/811-33149 anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes Telefaxnr.: angegeben ist.) 0711/811-331 81 ROBERT BOSCH GMBH Fernschreibnr.: Postfach 30 02 20 70442 Stuttgart Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt Bundesrepublik Deutschland (DE) Staatsangehörigkeit (Staat): Sitz oder Wohnsitz (Staat): DE Diese Person ist Anmelder alle Bestimalle Bestimmungsstaaten mit nur die Vereinigten die im Zusatzfeld für folgende Staaten: mungsstaaten Ausnahme der Vereinigten Staaten Staaten von Amerika angegebenen Staaten Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) ERFINDER Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige Diese Person ist amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder nur Anmelder Wohnsitzes des-Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.) Anmelder und Erfinder BARTHEL, Joerg An Der Innerste Au 22 nur Erfinder (Wird dieses Kästchen 31139 Hildesheim angekreuzt, so sind die nach-DE stehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt DE Staatsangehörigkeit (Staat): Sitz oder Wohnsitz (Staat): DE Diese Person ist Anmelder alle Bestimalle Bestimmungsstaaten mit nur die Vereinigten die im Zusatzfeld mungsstaaten angegebenen Staaten für folgende Staaten: Ausnahme der Vereinigten Staaten Staaten von Amerika Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem Fortsetzungsblatt angegeben. Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRETER; ZUSTELLANSCHRIFT Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um für den (die) Anmelder Anwalt gemeinsamer vor den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigenschaft zu handeln als: Vertreter Name und Anschrift (Familienname, Vorname: bei juristischen Personen vollständige Telefonnr.: amtliche Bezeichnung Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben) Telefaxnr.: ROBERT BOSCH GMBH Postfach 30 02 20 Fernschreibnr: 70442 Stuttgart Bundesrepublik Deutschland (DE) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt Zustellanschrift: Dieses Kästehen ist anzukreuzen, wenn kein Anwalt oder gemeinsamer Vertreter bestellt ist und statt dessen im obigen Feld eine spezielle Zustellanschrift angegeben ist.

Blatt Nr... 2....

Fortsetzung von Feld Nr. III WEITE NMELDER UND/ODER	(WEITERE) ERFIND
Wird keines der folgenden Felder benutzt, so ist	dieses Blatt dem Antrag nicht beizufügen.
Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Narzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Sta Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder angegeben ist.)  MITTENDORF, Christian Silberfinderstr. 3 31137 Hildesheim DE	ne des Staats an- at des Sitzes oder Diese Person ist
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (Staat): DE
Diese Person ist Anmelder alle Bestim- gür folgende Staaten: alle Bestimmungsstaten Ausnahme der Verei	
Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder langegeben ist.)	nur Anmelder  Anmelder und Erfinder  nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nach- stehenden Angaben nicht nötig.)  Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (Staat):
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstafür folgende Staaten: alle Bestimmungsstafür folgende Staaten: Ausnahme der Verei Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Vangegeben ist.)	nigten Staaten Staaten von Amerika angegebenen Staaten
	Sitz oder Wohnsitz (Staat):
Diese Person ist Anmelder alle Bestim- für folgende Staaten: mungsstaaten Ausnahme der Vereir  Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wangegeben ist.) .	igten Staaten Staaten von Amerika angegebenen Staaten
	Sitz oder Wohnsitz (Staat):
Diese Person ist Anmelder alle Bestim- alle Bestimmungsstaten ausnahme der Verein	
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem Fortsetz	ungsblatt angegeben.

Feld Nr. V BESTIMMUNG VON STAAT	EN Bitte die entsprechenden Kästchen ankreuzen; wer	nigstens ein Kastchen muß angekreuzt werden.	
Die folgenden Bestimmungen nach Rege	bsatz a werden hiermit vorgenommen:		
Regionales Patent			
AP ARIPO-Patent: GH Ghana, SL Sierra Leone, SZ Swasiland, T Staat, der Vertragsstaat des Harare	GM Gambia, KE Kenia, LS Lesotho, Z Vereinigte Republik Tansania, UG Uganda, 2:-Protokolls und des PCT ist (falls eine andere okteten Linie angeben)	ZM Sambia, ZW Simbabwe und jeder weitere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren	
EA Eurasisches Patent: AM Armer	ien, AZ Ascrbaidschan, BY Belarus, KG on, TJ Tadschikistan, TM Turkmenistan un	Kirgisistan, KZ Kasachstan, MD Republik	
EP Europäisches Patent: AT Österreich, BE Belgien, BG Bulgarien, CH & LI Schweiz und Liechtenstein, CY Zypern, CZ Tschechische Republik, DE Deutschland, DK Dänemark, EE Estland, ES Spanien, FI Finnland, FR Frankreich, GB Vereinigtes Königreich, GR Griechenland, IE Irland, IT Italien, LU Luxemburg, MC Monaco, NL Niederlande, PT Portugal, SE Schweden, SI Slowenien, SK Slowakei TR Türkei und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Europäischen Patentübereinkommens und des PCT ist  OA OAPI-Patent: BF Burkina Faso, BJ Benin, CF Zentralafrikanische Republik, CG Kongo, CI Côte d'Ivoire, CM Kamerun,			
TD Tschad, TG Togo und jeder von der ein sonstiges Verfahren gewünd	uatorialguinea, GW Guinea-Bissau, ML Maliveitere Staat, der Vertragsstaat der OAPI und osscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angebe	les PCT ist (falls eine andere Schutzrechtsart	
	tsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bit GM Gambia	le auf der gepunkteten Linie angeben):  NZ Neuseeland	
AE Vereinigte Arabische Emirate  AG Antigua und Barbuda	HR Kroatien	OM Oman	
AL Albanien	HU Ungarn	PH Philippinen	
AM Armenien	ID Indonesien	PL Polen	
AT Österreich	IL Israel	PT Portugal	
AU Australien	IN Indien	RO Rumänien	
AZ Aserbaidschan	☐ IS Island	RU Russische Föderation	
BA Bosnien-Herzegovina	JP Japan		
BB Barbados	KE Kenia	SC Seychellen	
BG Bulgarien	KG Kirgisistan	SD Sudan	
BR Brazilien	KP Demokratische Volksrepublik	SE Schweden	
BY Belarus	Korea	SG Singapur	
BZ Belize	KR Republik Korea	SK Slowakei	
CA Kanada	KZ Kasachstan	SL Sierra Leone	
CH & LI Schweiz und Liechtenstein	LC Saint Lucia	TJ Tadschikistan	
CN China	LK Sri Lanka	TM Turkmenistan	
CO Kolumbien	LR Liberia	TN Tunesien	
CR Costa Rica	LS Lesotho	TR Türkei	
CU Kuba	LT Litauen	TT Trinidad und Tobago	
CZ Tschechische Republik	LU Luxemburg	TW Taiwan	
DE Deutschland	LV Lettland	TZ Vereinigte Republik Tansania	
DK Dänemark	MA Marokko	UA Ukraine	
DM Dominica	MD Republik Moldau	UG Uganda	
DZ Algerien		US Vereinigte Staaten von Amerika	
EC Ecuador	MG Madagaskar	UZ Usbekistan	
EE Estland	MK Die ehemalige jugoslawische Republik Mazedonien	VC St. Vincent und die Grenadinen	
ES Spanien	MN Mongolei	VN Vietnam	
FI Finnland	MW Malawi	YU Jugoslawien	
GB Vereinigtes Königreich GD Grenada	MX Mexiko	ZA Südafrika	
GE Georgien	MZ Mosambik	ZM Sambia	
GH Ghana	NO Norwegen	ZW Zimbabwe	
Kästchen für die Bestimmung von Staaten, die	dem PCT nach der Veröffentlichung dieses Form	blatts beigetreten sind:	
Erklärung hygl vorsorglicher Restimmu	ngen: Zusätzlich zu den oben genannten	Bestimmungen nimmt der Anmelder nach	
Regel 4.9 Absatz b auch alle anderen nach Bestimmungen, die von dieser Erklärung au Vorbehalt einer Bestätigung stehen und jede	dem PCT zulässigen Bestimmungen vor m sgenommen sind. Der Anmelder erklärt, daß o zusätzliche Bestimmung, die vor Ablauf vor s vom Anmelder zurückgenommen gilt. (Die	it Ausnahme der im Zusatzfeld genannten diese zusätzlichen Bestimmungen unter dem i 15 Monaten ab dem Prioritätsdatum nicht	

Feld Nr.	VI PRIORITĂ					
F	Anmeldedatum	Akl chen der		Ist die früheren heldun	<u> </u>	
	üheren Anmeldung	früheren Anmeldung	nationale Anmeldung:	Regionale Anmeldung: *		eldung:
	ag/Monat/Jahr)		Staat	Regionales Amt	Anmeldeamt	
Zeile (1) 12. Juni 2	2002	102 26 030.3	Bundesrepublik			
(12.06.02		102 20 030.3	Deutschland			
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
Zeile (2)						
Zeile (3)						
. ,						
Zeile (4)						
Zeile (5)						
Zene (3)						
□ w	eitere Prioritätsansprü	che sind im Zusatzfeld an	gegeben			
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						
Das Anm	eldeamt wird ersuch	t, eine beglaubigte Ab	schrift der oben bezeic	hneten früheren Anmeldi	ing(en) zu erstellen	und dem
	ialen Büro zu übermi Irnationalen Anmeldun		re Anmeldung(en) bei de	m Amt eingereicht worder	i ist (sina), aas jur e	аге Zwecke
ateser inte	<i>тишопанен Аптенан</i> п	ig Anmeideami ist)				
┌   sämt	liche	_   _		Zeile (4) Ze	weite	ere, siehe
LJ   Zeile						ere, siehe itzfeld
* Falls es	sich bei der früheren	Anmeldung um eine ARII	PO-Anmeldung handelt, g	geben Się mindestens einen	Staat an, der Mitglie	edstaat der
			hen Eigentums oder Mitg	lied der Welthandelsorgan	isation ist und für de	n oder das
die frühere	e Anmeldung eingereic	cht wurde				
Feld Nr. V	/II INTERNATIO	ONALE RECHERCHE	NBEHÖRDE			— .
1 0,0 111. 1		omise Recirement.				
				wei internationale Recherc		Ausführung
			-	; der Zweibuchstaben-Code ka		
15//						
				me auf diese frühere	Recherche (falls ein	ne frühere
		echerchenberörde beantragt			A	
Datum (Tag	g/Monat/Jahr):	Aktenzeichen		Staat (oder regionales	Anii)	
Feld Nr. V	'III ERKLÄRI	UNGEN		· ··-···		
		thalten die folgenden Erkl				zahl der
Kästchen a	in und geben Sie in dei	r rechten Spalte für jede L	Erklärung deren Anzahl a	n):	Erkl	ärungen
	•					
	E 1131 3/11/23	F 1 19 1 1	des Identités des Pofic	J		
	Feld Nr. VIII (i)	Erklarung hinsichtlich	der Identität des Erfin	aers		
	Cald No. VIII (:)	Culdianna hinaichtliah	dor Dorochtigung dog	Anmaldara zum Zeitnun	kt des	
	Feld Nr. VIII (ii)			Anmelders, zum Zeitpun u beantragen und zu erha		
		internationalen Anmel	idedatums, em Patent zi	u ocantragen unu zu erna	.nen	
$\sqcap$	Fold No VIII (::)	Erklärung hingightlich	der Rerechtiques des	Anmelders, zum Zeitpun	kt des	
	Feld Nr. VIII (iii)			einer früheren Anmeldu		
		zu beanspruchen	idedatums, die F11011lat	enier nuneren Annieldu		
		zu beansprüchen			.	
	Feld Nr. VIII (iv)	Frfindererklärung (nu	r im Hinhlick auf die R	estimmung der Vereinigt	ren	
	reid ivi. vili (iv)	Staaten von Amerika)		community der vereinigt		
	- 1	Studien von Amerika)			1	
	Feld Nr. VIII (v)	Erklärung hinsichtlich	unschädlicher Offenha	rungen oder Ausnahmen		
		von der Neuheitsschäd				

(	Diat W.J	
Feld Nr. IX KONTROLLISTE; EINREICH		
Diese internationale Anmeldung enthält	Dieser internationalen Anmeldung liegen die folgenden	
(a) auf Papier, die folgende Anzahl Blätter:	Unterlagen bei (krenzen Sie die entsprechenden Kästehen	
	an und geben Sie in der rechtes Spalte jeweilszdie Anzahl der beiliegenden Exemplare an)	A 11
Antrag (inklusive	Blatt für die Gebührenberechnung	Anzahl
Erklärungsblätter) : 5	1 State for the debut conditions	: 1
	A Control of Control o	
Beschreibung (ohne	2. Original einer gesonderten Vollmacht	:
Sequenzprotokolle und/oder		
Diesbezügliche Tabellen) : 10	3. Original einer allgemeinen Vollmacht	;
	l . 🗖	
Ansprüche : 3	4. L. Kopien der allgemeinen Vollmacht; Aktenzeichen (falls vorhal	nden) .
Zusammenfassung : 1	5. Begründung für das Fehlen einer Unterschrift	
	District to (A) is F 1138 to 1	Ē
Zeichnungen : 3	6. Prioritätsbeleg(e), in Feld VI durch	
Zetennangen . <u>2</u>	folgende Zeilennummer gekennzeichnet:	:
Teilanzahl : 22		
Tenanzani . 22	7. Übersetzung der internationalen Anmeldung in die folgende Sp	orache:
		•
Sequenzprotokolle :	8. Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorganismen oder bi	ologischem :
Diesbezügliche Tabellen :	Material	
(für beide, Anzahl der Blätter,		
soweit auf Papier eingereicht	9 Sequenzprotokolle in computerlesbarer Form	
wird, unabhängig davon, ob	(Art und Anzahl der Datenträger)	÷:
zusätzlich auch in computer-		
The state of the s	(i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der	
lesbarer Form eingereicht wird;	internationalen Recherche nach Regel 13ter (und	
siehe unter (c))	nicht als Teil der internationalen Anmeldung):	
Gesamtanzahl : 22		•
	(ii) [ (nur falls Feld (b)(i) oder (c)(ii) in der linken Spalte	
(b) ausschließlich in computerlesbarer Form	angekreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließlich	I.
(Abschnitt 801 (a)(i))	soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der	
(i) Sequenzprotokolle	internationalen Recherche nach Regel 13ter:	:
	(iii) zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die	
(ii) diesbezügliche Tabellen		
(c)) auch in computerlesbarer Form	Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten	_
(Abschnitt 801 (a)(ii))	Sequenzprotokollen identisch ist (sind):	:
(i) Sequenzprotokolle	Tabellen in computerlesbarer Form im Zusammenhang mit	
(i) Sequenzprotokone	Sequenzprotokollen (Art und Anzahl der Datenträger)	:
(ii) diesbezügliche Tabellen		
	(i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationale	en en
Art und Anzahl der Datenträger (Diskette,	Recherche nach Abschnitt 802(b-quater) (und nicht al	
CD-ROM, CD-R oder sonstige), auf denen sich	Toil dos internationales Associates)	
befinden:	Teil der internationalen Anmeldung):	:
(i)   Sequenzprotokolle	(ii) (nur falls Felder (b)(ii) oder (c)(ii) in der linken Spalte	?
	angekreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließlich,	
(ii) diesbezügliche Tabellen	soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der	
(zusätzlich eingereichte Kopien unter	internationalen Recherche nach Abschnitt 802(b-quater	e): :
		,.
Punkt 9(ii) in der rechten Spalte angeben):	(iii) zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die	
	Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten	
	Tabellen identisch ist (sind)	:
	11. Sonstige (einzeln aufführen):	·
	Abschrift(en) für Prioritätsbeleg(e)	: 1
Abbildung der Zeichnungen, die	Sprache, in der die	
mit der Zusammenfassung	internationale Anmeldung	
veröffentlicht werden soll (Nr.): 1	eingereicht wird: Deutsch	
Feld Nr. IX UNTERSCHRIFT DES ANM		
	oen der Unterschrift zu wiederholen, und es ist anzugeben, sofern sich	n dies nicht eindeutig aus
dem Antrag ergibt, in welcher Eigenschaft die P	erson unterzeichnet.	
ROBERT BOSCH GMBH		
Nr. 35/71 AV //	(Erfinderunterschriften werden nachgereicht)	
1 2/2	(Estimate antersement werden haengereient)	
160 (uct ac	A COMPANIE OF THE COLUMN TO A COMPANIE OF THE COLUMN TO A COLUMN T	
Rosenbaum	MITTENDORF, Christian BARTHEL, Joerg	
	Vom Anmeldeamt auszufüllen	
Datum des tatsächlichen Eingangs dieser		2. Zeichnungen
internationalen Anmeldung		
3. Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich, j	edoch	eingegangen:
fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeichnu	ngen	cingegangen.
zur Vervollständigung dieser internationalen Anmel		] —
4. Datum des fristgerechten Eingangs der angeforderte	1	nicht ein-
Richtigstellung nach Artikel 11(2) PCT:		gegangen:
	6. Übermittlung des Recherchenexemplars i	ois zur Zahlung
5. Internationale Recherchenbehörde		
(falls zwei oder mehr zuständig sind) ISA/	der Recherchengebühr aufgeschoben	•
(falls zwei oder mehr zuständig sind) ISA/	der Recherchengebühr aufgeschoben	
(falls zwei oder mehr zuständig sind) ISA/		

PCT

BLATT FÜR DIE GEBÜHR ERECHNUNG Vom Adeamt auszufüllen		
Anhang zum Antrag	Internationales Aktenzeichen	
Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts R. 302601 Rb/Pz	Eingangsstempel des Anmeldeamts	
Anmelder Robert Bosch GmbH Postfach 30 02 20, D-70442 Stuttgart		
BERECHNUNG DER VORGESCHRIEBENEN GEBÜHREN  1. ÜBERMITTLUNGSGEBÜHR	90, T	
2. RECHERCHENGEBÜHR		
Die internationale Recherche ist durchzusühren von	e internationale Recherche zuständig,	
3. INTERNATIONALE GEBÜHR Grundgebühr Soweit Punkt (b) von Feld Nr. IX Anwendung findet, Teilanzahl		
Soweit Punkt (b) von Feld Nr. IX keine Anwendung findet, Gesa b1 umfaßt die ersten 30 Blätter	444, b1	
b2 x 10, =	b2	
Anzahl der Blätter Zusatzgebühr über 30		
b3 zusätzliche Komponente (nur falls der Sequenzprotokollteil der Beschreibung in computerlesbarer Form nach Abschnitt 801(a)(i), oder sowohl in dieser Form als auch auf Papier nach		
Abschnitt 801(a)(ii) eingereicht wird):		
Zusatzgebühr	b3	
Addieren Sie die in Feld b1, b2 und b3 eingetragenen Beträge, und tragen Sie die Summe in Feld B ein	444, B	
Bestimmungsgebühren		
Die internationale Anmeldung enthält <u>5</u> Bestimmungen. 5 x 96, =	480, D	
Anzahl der zu zahlenden Bestimmungsgebühr Bestimmungsgebühren (maximal 5)	400,   D	
Addieren Sie die in Feld B und D eingetragenen Beträge, und tragen Sie die Summe in Feld I ein	924, []	
(Anmelder aus einigen Staaten haben Anspruch auf eine Ermäßig internationalen Gebühr um 75%. Hat der Anmelder (oder haben o einen solchen Anspruch, so beträgt der in Feld I einzutragende G	ung der alle Anmelder)	
25% der Summe der in Feld B und D eingetragenen Beträge. 4. GEBÜHR FÜR PRIORITÄTSBELEG (ggf)		
5. GESAMTBETRAG DER ZU ZAHLENDEN GEBÜHREN. Addieren Sie die in den Feldern T, S, I und P eingetragenen Beträ		
und tragen Sie die Summe in das nebenstehende Feld ein	·	
Die Bestimmungsgebühren werden jetzt noch nicht gezahlt ZAHLUNGSWEISE		
Abbuchungsauftrag Postanweisung Barzahlung (siehe unten)	Kupons	
Scheck Bankwechsel Gebührenmark	ken Sonstige (einzeln angeben):	
ABBUCHUNGSAUFTRAG- bzw. GUTSCHREIBUNGSAUFTRAG (diese Zahlungsweise gibt es nicht bei allen Anmeldeämtern	G Anmeldeamt: RO/ DPMA	
Ermächtigung, den vorstehend angegebenen Gesamtbetrag de abzubuchen.	r Gebühren Kontonummer: 346 248 100, Dresdner Bank AG	
(dieses Kästchen darf nur angekreuzt werden, wenn die Vorsc Anmeldeamts über laufende Konten dieses Verfahren erlaube.	n) Ermächtigung,	
Fehlbeträge oder Überzahlungen des vorstehend angegebenen der Gebühren meinem laufenden Konto zu belasten bzw. gutz		
Ermächtigung, die Gebühr für die Ausstellung des Prioritätsbe		

## This Page is Inserted by IFW Indexing and Scanning Operations and is not part of the Official Record

## **BEST AVAILABLE IMAGES**

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:

□ BLACK BORDERS
IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
☐ FADED TEXT OR DRAWING
☐ BLURRED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING
☐ SKEWED/SLANTED IMAGES
☐ COLOR OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS
☐ GRAY SCALE DOCUMENTS
☐ LINES OR MARKS ON ORIGINAL DOCUMENT
☐ REFERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY
□ òœuen.

## IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning these documents will not correct the image problems checked, please do not report these problems to the IFW Image Problem Mailbox.